

Kanavaliikennetilasto 1991



Merenkululaitos
Järvi-Suomen merenkulkupiiri



8790

Väylä/kanava	Matkustaja- aluksissa	Veneissä	Yhteensä 1991	Yhteensä 1990
Varkaus-Kuopio-Iisalmi				
Taipale	1.598	17.765	19.363	19.134
Konnus	454	16.032	16.486	16.445
Ahkiolahti	342	2.436	2.778	1.934
Nerkoo	284	2.284	2.568	2.842
Juankoski-Varpaisjärvi				
Lastukoski (1)				
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi				
Pilppa	4.077	7.921	11.998	9.256
Vihovuonne	4.130	9.722	13.852	15.557
Kerma	4.153	8.272	12.425	11.948
Karvio	4.410	8.519	12.929	12.249
Varistaipale	2.063	4.174	6.237	5.795
Talvallahti	5.433	4.639	10.072	10.786
Joensuu-Nurmes				
Joensuu	6.918	8.306	15.224	19.720
Kuurna	1.508	3.863	5.371	7.873
Kaltimo	1.365	2.523	3.888	4.038
Lahti-Heinola				
Växky	25.068	35.385	60.453	56.802
Kalkkinen	7.545	18.640	26.185	22.698
Keitele-lisvesi-Pielavesi				
Neituri	99	3.024	3.123	2.403
Kiesimä	295	3.643	3.938	3.208
Kerkonkoski	307	2.767	3.074	2.794
Kolu	1.031	2.134	3.165	3.159
Tampere-Virrat				
Murole	3.581	18.840	22.421	20.399
Herraskoski (1)				
Tampere-Längelmäki ja				
Tampere-Hämeenlinna				
Lempäälä	7.442	7.214	14.656	11.949
Valkeakoski	1.457	13.235	14.692	13.112
Yhteensä 1991	83.560	201.338	284.898	274.101
Yhteensä 1990	90.141	183.960		

TAVARALIIKENNE SULKUKANAVILLA (pl. Saimaan kanava) v. 1991

Väylä/kanava	Uitto tonnia	Alusliikenne			Tavara- liikenne 1991 tonnia	Tavara- liikenne 1990 tonnia
		Raakapuu tonnia	Muu tavara tonnia	Yhteensä tonnia		
Varkaus-Kuopio-Iisalmi	181.612	57.957	277.134	335.091	516.703	555.520
Taipale	415.940	4.120	122.696	126.816	542.756	662.253
Konnus	107.896	458		458	108.354	130.366
Ahkiolahti	88.050	369		369	88.419	103.031
Nerkoo						
Juankoski-Varpaisjärvi						
Lastukoski (1)						
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi						639
Pilppa						
Vihovuonne						
Kerma						5.602
Karvio	7.932				7.932	19.020
Varistaipale	7.836				7.836	11.623
Taivallahti						
Joensuu-Nurmes						
Joensuu	570.930	34.556	1.030	35.586	606.516	777.116
Kuurna	508.162	34.556	1.030	35.586	543.748	713.542
Kaltimo	441.086	34.556	1.030	35.586	476.672	705.025
Lahti-Heinola						
Vääksy	251.888				251.888	320
Kalkkinen						356.512
Keitele-Iisvesi-Pielavesi						
Neituri	66.689		50	50	66.739	112.508
Kiesimä	49.891		120	120	50.101	92.040
Kerkonkoski	45.459				45.459	86.927
Kolu	55.964				55.964	72.076
Tampere-Virrat						
Murole						
Herraskoski (1)						
Tampere-Längelmäki ja						
Tampere-Hämeenlinna						
Lempäälä						
Valkeakoski						
Yhteensä 1991	2.799.425	166.572	403.090	569.662	3.369.087	4.404.020
Vuonna 1990	3.801.110	128.646	474.264	602.910		

(1) = itsepalvelukanava, jolla liikennettä ei tilastoida

SULUTETUT ALUKSET SULKUKANAVILLA (pl. Salmaan kanava) 1991

Väylä/kanava	Matkust. alukset	Kuival. alukset	Säiliö-alukset	Proomut	Hinaajat	Veneet	Muut aluks.	Yhteensä 1991	Yhteensä 1990
Varkaus-Kuopio-lisalmi	144	510	14	14	452	6.769	393	8.296	8.095
Taipale	33	178	14	42	1.287	6.410	226	8.190	7.454
Ahkio-lahti	6	10		12	220	1.056	93	1.397	1.094
Nerkoo	6	4		10	190	933	119	1.262	1.043
Juankoski-Varpaisjärvi									
Lastukoski (1)									
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi									
Pilppa	120				2	2.924	79	3.125	3.136
Vihovuonne	122				111	3.575	86	3.894	3.361
Kerma	131				12	3.046	94	3.283	2.932
Karvio	123				7	3.072	32	3.234	3.113
Varistaipale	82				27	1.263	42	1.414	1.288
Taivallahti	268			17	29	1.459	21	1.794	1.656
Joensuu-Nurmes									
Joensuu	205	6		55	808	2.912	891	4.877	5.103
Kuurna	41	4		54	280	1.307	195	1.881	1.906
Kaltimo	40	8		52	234	810	143	1.287	1.287
Lahti-Heinola									
Vääksy	640			16	28	13.450	269	14.403	14.454
Kalkkinen	203				236	6.817	426	7.684	6.587
Keitele-Iisvesi-Pielavesi									
Neituri	11			3	53	1.126	135	1.328	1.106
Kiesimä	14			3	45	1.307	79	1.448	1.209
Kerkonkoski	16				47	1.038	2	1.103	1.039
Kolu	54				48	899	4	1.005	1.157
Tampere-Virrat									
Murole	77					7.145	11	7.233	6.442
Herraskoski (1)									
Tampere-Längelmäki ja									
Tampere-Hämeenlinna									
Lempäälä	221			2	18	2.590	37	2.868	2.444
Valkeakoski	152				6	4.593	84	4.835	4.335
Yhteensä	2.709	720	28	280	4.140	74.501	3.461	85.841	80.241
Vuonna 1990	2.928	538	72	239	4.281	68.510	3.673		

(1) = itsepalvelukanava, jolla liikennettä ei tilastoida

SULUTUKSET SULKUKANAVILLA (PL. SAIMAA KANAVA) V. 1991

Väylä/kanava	Uitto- sulutukset	Muut sulutukset	Sulutukset yhteensä	Sulutukset yhteensä 1990
Varkaus-Kuopio-Iisalmi Taipale Konnus Ahkiolahti Nerkoo	200 495 120 85	5.009 6.063 962 885	5.209 6.558 1.082 970	5.461 5.996 777 926
Juankoski-Varpaisjärvi Lastukoski (1)	-	475	475	-
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi Pilppa Vihovuonne Kerma Karvio Varistaipale Taivallahti	- - - - 88 88	2.661 3.249 2.714 2.596 1.230 1.532	2.661 3.249 2.714 2.596 1.318 1.620	2.744 3.045 2.466 2.576 1.259 1.708
Joensuu-Nurmes Joensuu Kuurna Kaltimo	325 771 780	3.400 1.167 895	3.725 1.938 1.675	3.831 2.375 1.825
Lahti-Heinola Vääksy Kalkkinen	- 76	6.344 3.679	6.344 3.755	6.269 3.539
Keitele-Iisvesi-Pielavesi Neituri Kiesimä Kerkonkoski Kolu	481 387 418 142	1.031 1.010 857 859	1.512 1.397 1.275 1.001	1.620 1.445 1.411 1.146
Tampere-Virrat Murole Herraskoski (1)	- -	4.239 1.158	4.239 1.158	3.809 1.041
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna Lempäälä Valkeakoski	- -	2.193 3.296	2.193 3.296	1.922 2.985
Yhteensä	4.456	57.504	61.960	60.236

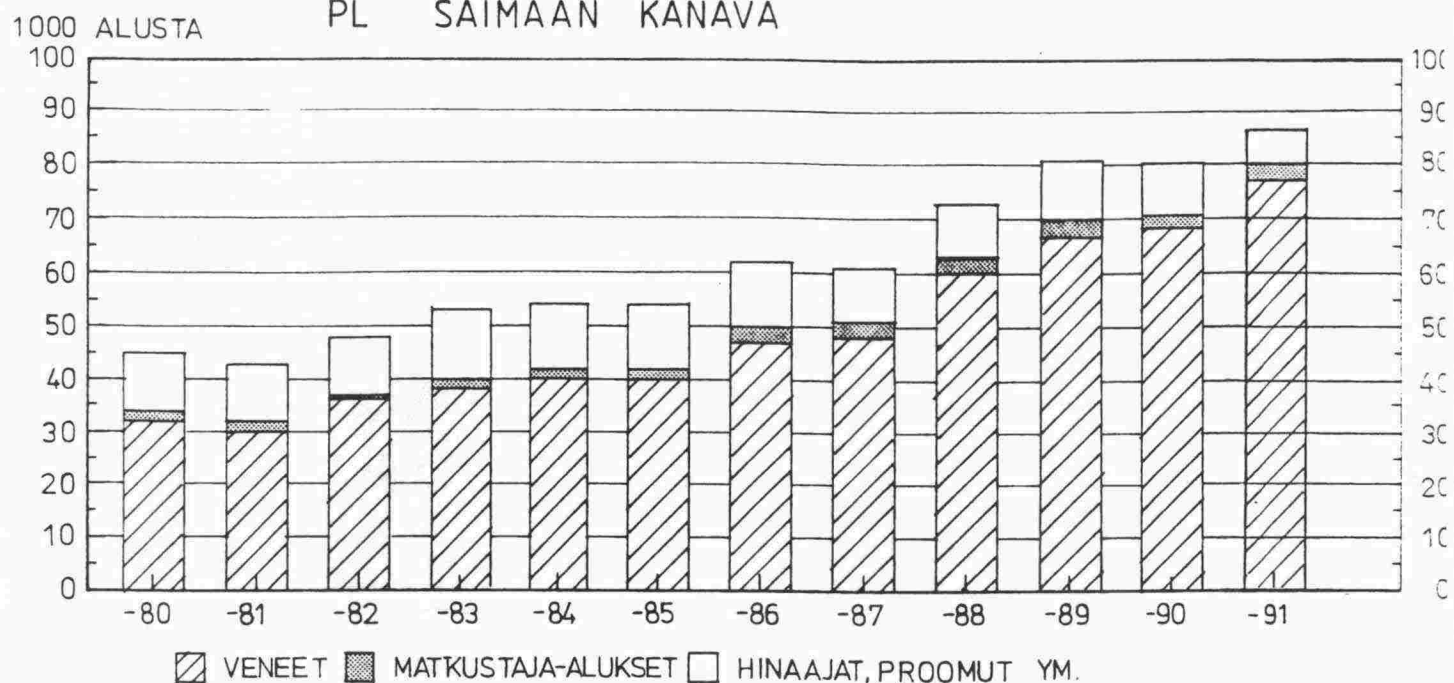
(1) = itsepalvelukanava

SULUTUKSET SULKUKANAVILLA (PL. SAIMAA KANAVA) V. 1991

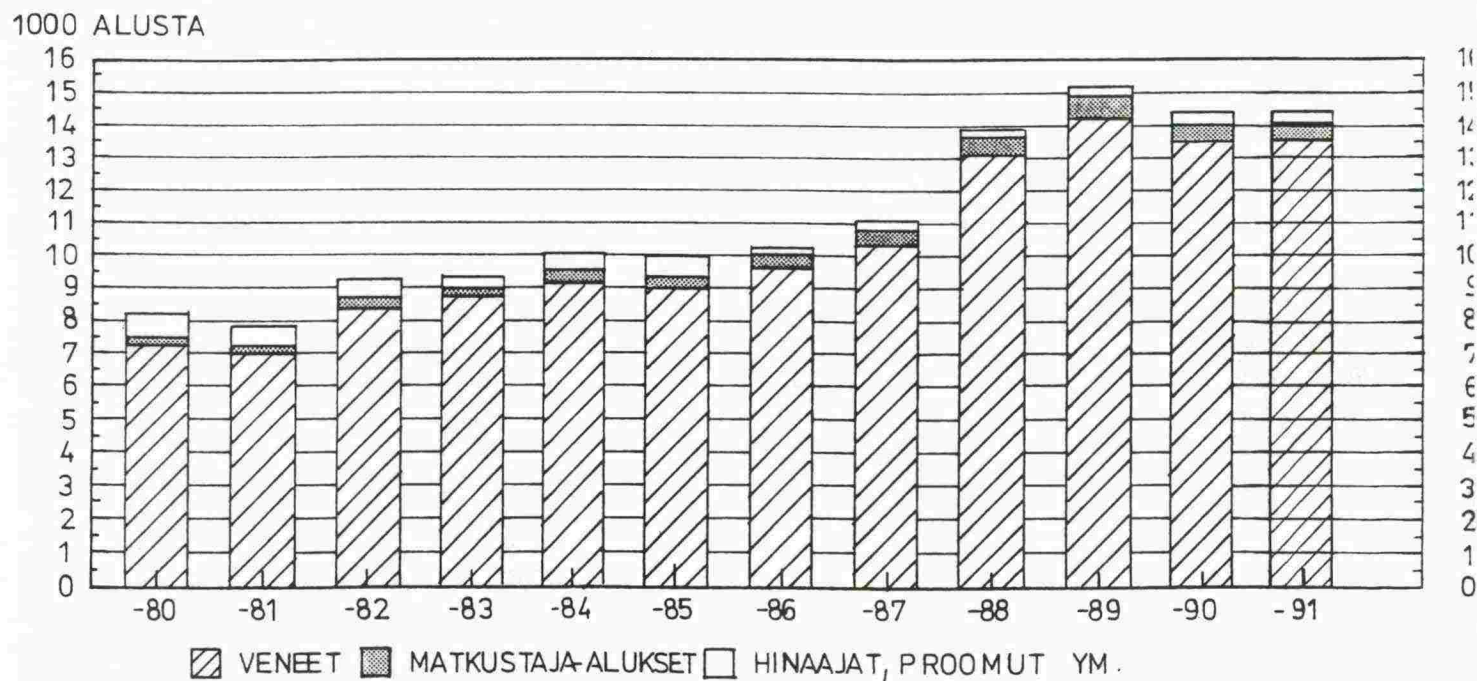
Väylä/kanava	Uitto- sulutukset	Muut sulutukset	Sulutukset yhteensä	Sulutukset yhteensä 1990
Varkaus-Kuopio-lisalmi Taipale Konnus Ahkiolahti Nerkoo	200 495 120 85	5.009 6.063 962 885	5.209 6.558 1.082 970	5.461 5.996 777 926
Juankoski-Varpaisjärvi Lastukoski (1)	-	475	475	-
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi Pilppa Vihovuonne Kerma Karvio Varistaipale Taivallahti	- - - - 88 88	2.661 3.249 2.714 2.596 1.230 1.532	2.661 3.249 2.714 2.596 1.318 1.620	2.744 3.045 2.466 2.576 1.259 1.708
Joensuu-Nurmes Joensuu Kuurna Kaltimo	325 771 780	3.400 1.167 895	3.725 1.938 1.675	3.831 2.375 1.855
Lahti-Heinola Vääksy Kalkkinen	- 76	6.344 3.679	6.344 3.755	6.269 3.539
Keitele-lisvesi-Pielavesi Neituri Kiesimä Kerkonkoski Kolu	481 387 418 142	1.031 1.010 857 859	1.512 1.397 1.275 1.001	1.620 1.445 1.411 1.146
Tampere-Virrat Murole Herraskoski (1)	- -	4.239 1.158	4.239 1.158	3.809 1.041
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna Lempäälä Valkeakoski	- -	2.193 3.296	2.193 3.296	1.922 2.985
Yhteensä	4.456	57.504	61.960	60.236

(1) = itsepalvelukanava

SULKUKANAVIEN KAUTTA KULKENUT
ALUSLIIKENNE V. 1980 - 1991
PL SAIMAAN KANAVA

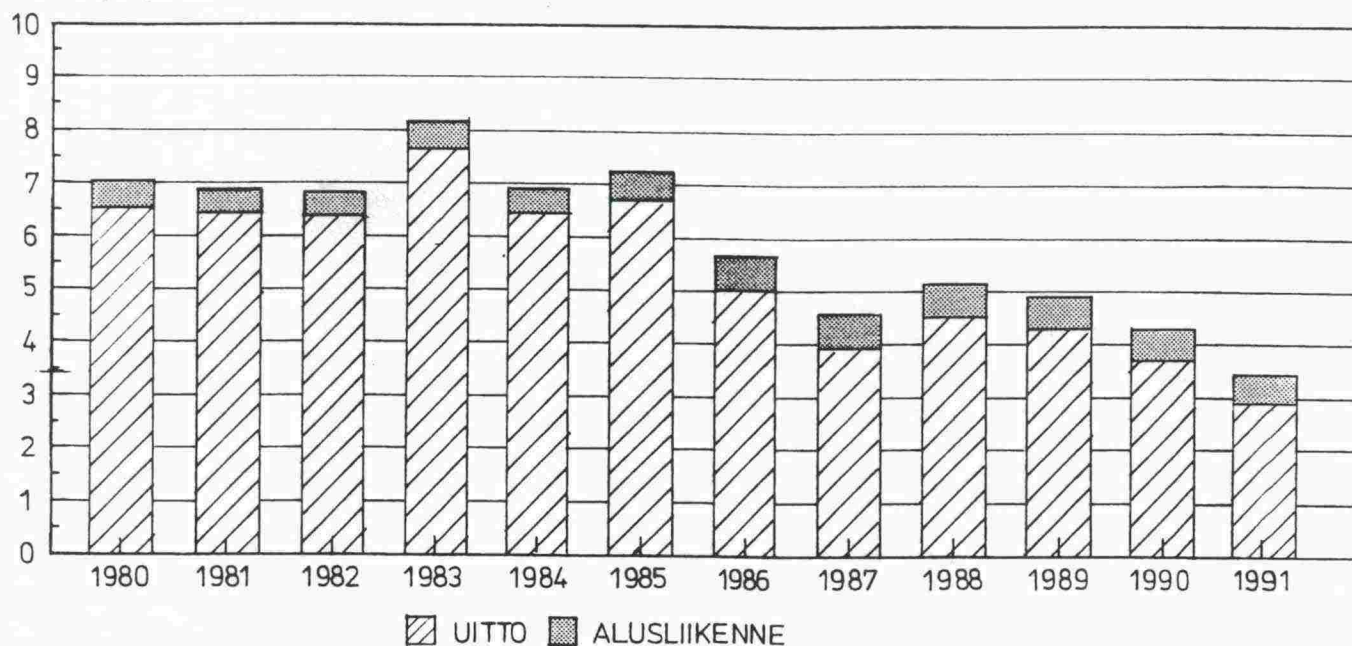


VÄÄKSYN KANAVAN KAUTTA KULKENUT
ALUSLIIKENNE V. 1980 - 1991



SULKUKANAVIEN (PL. SAIMAAN KANAVA) KAUTTA KULKENUT TAVARALIIKENNE V. 1980 - 1991

MILJ. TONNIA



SULKUKANAVIEN (PL. SAIMAAN KANAVA) KAUTTA KULKENUT HENKILÖLIIKENNE V. 1980 - 1991

1000 MATKUSTAJAA

